

## ■ Характеристики

Модель	DCF21IR
Тип матрицы	1/2.8" SONY 2.4MP CMOS Sensor
Разрешение	1080P/960H
Минимальная чувствительность	0.01 Люкс/F1.2
Отношение сигнал—шум	Более 50дБ
Дальность ИК-подсветки	20 метров
Видео выход	AHD,CVBS
Автоматическая регулировка управления	Автоматическое
Питание/Ток	12В (+/-10%)/500мА
Объектив	3,6мм
Размер (мм)	188(W) x84(H) x58(D)
Вес (г)	550
Рабочая температура	-40~+50°C Влажность максимум 95%

## ■ Комплектация

No	Название	Модель	Номер
1.	Уличная цветная видеокамера с ИК-подсветкой	DCF21IR	1
2.	Руководство пользователя	DCF21IR	1

Поставщик :



Цветная уличная АHD видеокамера с ИК подсветкой DCF21IR



**Примечание:**Пожалуйста, перед подключением внимательно ознакомьтесь с Руководством по

Не пытайтесь самостоятельно разбирать видеокамеру. Если видеокамера не работает, пожалуйста, свяжитесь с нашей компанией.

\* Приемный элемент/датчик

1/2.8" SONY 2.4MP CMOS Sensor

\* Автоматическая регулировка управления (APU)

Встроенная схема автоматической регулировки усиления (APU) позволяет камере вести съемку с высоким разрешением в условиях слабого освещения.

\* Система вывода видео

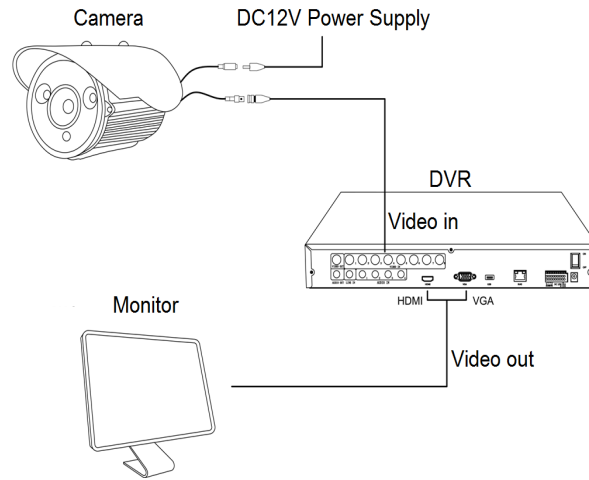
Режим NTSC или PAL.

\* Класс защиты

IP66.

MAIN MENU	LENS	MANUAL/DC		
	EXPOSURE	SHUTTER	AUTO, 1/30, 1/60, FLK, 1/240, 1/480, 1/1000, 1/2000, 1/5000, 1/10000, 1/50000, X2, X4, X6, X8, X10, X15, X20, X25, X30	
AGC		0 - 15		
SENS-UP		AUTO(X2-X30)/OFF		
BRIGHT-NESS		0-100		
D-WDR		OFF/ON		
DEFOG		OFF/AUTO		
BACK LIGHT	OFF			
	BLC:LEVEL/AREA /DEFAULT HSBLC:SELECT AREA/DISPLAY/BLACK MASK/LEVEL/ MODE/DEFAULT			
WHITE BAL.	ATW/AWC→SET/INDOOR/OUTDOOR/MANUAL/AWB			
DAY & NIGHT	EXT	D→N(DELAY)/N→D(DELAY)		
	AUTO	D→N(AGC)/D→N(DELAY) /N→D(AGC)/N→D(DELAY)		
	COLOR			
NR	B/W	BURST/IR SMART/IR PWM		
	2DNR	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH		
	3DNR	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH		
SPECIAL	CAM TITLE	OFF/ON		
	D-EFFECT	FREEZE/MIRROR/NEG.IMAGE		
	MOTION	SELECT AREA1-4/DISPALY/SENSITIVITY /COLOR/TRANS/ALARM/DEFAULT		
	PRIVACY	OFF/ON		
	LANGUAGE	ENG/CHN1/CHN2/GER/FRA/ITA /SPA/POL/RUS/POR/NED/TUR		
	DEFECT	LIVE DPC		
		WHITE DPC		
		BLACK DPC		
	RS485	CAM ID:0-255		
		ID DISPLAY	BAUDRATE:2400/4800/9600/19200/38400	
ADJUST	SHARPNESS	AUTO/OFF		
	MONITOR	LCD/CRT		
	LSC	OFF/ON		
	VIDEO.OUT	PAL/NTSC		

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

1. Отсутствие изображения после подключения питания

- Возможно причина в несоответствии напряжения источника питания. Пожалуйста, проверьте соответствие напряжения источника питания и полярность.
- Пожалуйста, проверьте правильность подключения всех соединительных кабелей и мониторов.

2. Помехи/Бегущая рябь на экране

- Помехи могут быть вызваны помехами переменного тока на источнике питания. Необходима фильтрация источника питания.
- Проверьте монитор и используемое периферийное оборудование.

3. Постоянно меняется цвет фона

- Изменение цвета фона может быть вызвано электромагнитным полем люминесцентных ламп - это нормальное явление.
- Ситуацию можно улучшить с помощью уменьшения количества люминесцентных ламп или увеличения расстояния между камерой и люминесцентными лампами.
- Попробуйте использовать внешнюю синхронизацию камеры и источника питания.

4. Смазанное изображение

- Нестабильное напряжение источника питания.

ВВЕДЕНИЕ

Поздравляем Вас с приобретением данного продукта. Данное Руководство по эксплуатации предназначено для модели DCF211R. Видеокамера обладает высокой четкостью изображения и помехоустойчивостью, а также отличной цветопередачей. Камера удобна в использовании при монтаже и отлично подходит для применения в системах видеонаблюдения.

Для обеспечения правильного использования данного продукта, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с Руководством по эксплуатации.



Для предотвращения пожара или возможного поражения током не используйте камеру в условиях дождя или высокой влажности.



Этот символ предназначен для предупреждения пользователя о важности соблюдения инструкций по эксплуатации, находящихся в сопроводительной документации.



Этот знак предназначен для предупреждения пользователя о возможном слишком высоком напряжении внутри изделия, чтобы исключить возможность поражения током.

**ВНИМАНИЕ:**

ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ. НЕ ОТКРЫВАТЬ

Внимание: Чтобы исключить риск поражения током не снимайте крышку. Внутри нет деталей, предназначенных для технического обслуживания. В случае необходимости технического обслуживания должно проводиться квалифицированным

**Внимание:** Для предотвращения поражения током и риска пожара не используйте никакие другие источники питания кроме указанных.

**Примечание:**

- Пожалуйста, обратите внимание на рабочую температуру видеокамеры, а также требования к состоянию окружающей среды. Избегайте эксплуатацию камеры при слишком высоких или слишком низких температурах. Рабочая температура видеокамеры -40~+50°C.
- Никогда не допускайте направления в камеру прямого солнечного света или света от другого яркого объекта. В противном случае, это может повредить матрицу.
- Не устанавливайте камеру вблизи радиаторов или отопительных